

Von Hoffmeister als Veränderlicher entdeckt. Götz beobachtet W Ursae Maioris-Lichtwechsel und gibt folgende Elemente: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\,9785.523 + 0^d264\,743 \cdot n$. Amplitude des Nebenminimums $A_2 = 0^m5$. Grenzen des Lichtwechsels 14^m6 und 15^m1 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Min. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.227 (1957)]. — Sahade und Frieboes, Bem. [ASP 72.52 (1960)].

V 964 Ophiuchi ($18^h 10^m 54^s + 3^\circ 49'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.228, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen gelten nach Götz die folgenden Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9788.401 + 0^d254\,502 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels 15^m8 und 16^m7 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.228 (1957)].

V 965 Ophiuchi ($18^h 11^m 18^s + 4^\circ 12'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt, der Bedeckungslichtwechsel für möglich hält. Nach Götz μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen 14^m4 und 15^m2 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Art [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.228 (1957)].

V 966 Ophiuchi ($18^h 11^m 36^s + 4^\circ 43'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957).

Dieser Veränderliche wurde von Hoffmeister entdeckt, der die Art des Lichtwechsels nicht mit Sicherheit feststellen konnte. Nach Götz handelt es sich um einen unperiodischen Veränderlichen in den Grenzen 13^m6 und 14^m4 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Art [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.229 (1957)].

V 967 Ophiuchi ($18^h 11^m 48^s + 4^\circ 12'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957).

Götz leitet für den von Hoffmeister entdeckten langperiodischen Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,5391 + 258^d5 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels 15^m1 und 17^m0 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.230 (1957)].

V 968 Ophiuchi ($18^h 14^m 21^s + 3^\circ 20'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.232, 1957).

Als RR Lyrae-Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Götz beobachtet aber W Ursae Maioris-Lichtwechsel und leitet die Elemente ab: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9785.390 + 0^d535\,908 \cdot n$. Später jedoch bestätigt er Hoffmeisters Befund und gibt die Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9785.430 + 0^d267\,954 \cdot n$. RR Lyrae-Art, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels 13^m5 und 14^m0 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Art. Elemente [MVS 234 (1956)]. — Min. Art. Elemente [Sonn Veröff 4.232 (1957)]. — Sahade und Frieboes, Bem. [ASP 72.52 (1960)].